

Monnal T40



Beatmungsgerät

- Leichtes Bedienungskonzept für zu Hause und maximale Unterstützung bei der klinischen Beatmungseinstellung.
- Möglichkeit der invasiven und nicht-invasiven Konfiguration sowie Einstellungen von individuellen Beatmungsprogrammen.
- Kontextbezogene Unterstützung bei der Einstellung der Beatmungsparameter.
- Einfacher Anschluss von Schlauchsystemen und optionalem Zubehör sowie der direkten Sauerstoffeinleitung.
- Sehr sensitiver Trigger zur Reduzierung der Atemanstrengung des Patienten auf ein Minimum. Optimiert die Synchronität zwischen Beatmungsgerät und Patient – auch bei Leckagen.
- Patientenspezifische Bildschirmansicht erhöht den täglichen Bedienkomfort und die Sicherheit durch Vermeidung von Bedienungsfehlern.
- Autonomie mit internem Akku bis zu 5 h, mit optionalem externen Akku Erhöhung der Autonomie um bis zu 8 h.

Technische Daten

Beatmungsgerät

	Monnal T40
Einsatz	Intermittierende Beatmung von Erwachsenen
Anwendung	Obstruktive Ventilationsstörungen, neuromuskuläre Erkrankungen, Thorakal restriktive Ventilationsstörungen, Störungen des Atemzentrums, extrathorakal restriktive Ventilationsstörungen
Schlauchsystem	Einschlauchsystem mit Ausatemventil

Einstellbare Parameter

Beatmungstyp	Invasiv und nicht invasiv einstellbar
Beatmungsprogramm	Zwei Beatmungsprogramme einstellbar
Beatmungsmodi	APCV/PCV, PSV

Beatmungsparameter

Inspirationsdruck (cmH ₂ O)	5–50
PEEP (cmH ₂ O)	0–20
Atemfrequenz (Az/min)	5–40
Inspirationszeit (s)	0,3–3
I:E	1/1–1/9
Ti/Ttotal (%)	10–50
Max. Inspirationszeit (s)	0,3–3
Zielvolumen (ml)	Off, 100–2.000
Max. Inspirationsdruck (cmH ₂ O)	5–50
Inspirationstrigger (l/min)	0,5–10
Expirationstrigger (%)	10–90
Druckanstieg	1–4
Seufzerperiode	9–200
Seufzerkoeff.	1,1–2, off
Apnoefrequenz	7–40
Apnoezeit (s)	10–60
Apnoevolumen (ml)	100–2.000

Stromversorgung

Netzspannung	100–240V AC, 50–60 Hz
Externe Spannung	10–26V DC

Akku

Interne Batterie	Li-Ion, 5h Autonomie
Externe Batterie	Li-Ion, 8h Autonomie

Maße

Breite x Höhe x Tiefe (cm)	25 x 18 x 33
Gewicht (kg)	5

Die technischen Daten sind vorbehaltlich technischer Änderungen



VitalAire GmbH

Servicetel. 0800 / 2 51 11 11* · Servicefax 0800 / 2 02 02 02* · www.vitalaire.de · info@vitalaire.de

*gebührenfrei